

5. Manajemen Sumberdaya Perikanan (S1)

Program studi ini bertujuan untuk menghasilkan Sarjana Perikanan yang memahami, mampu menerapkan dan mengembangkan ilmu dan pengetahuan serta teknologi untuk mengelola sumberdaya perikanan secara rasional, bertanggung jawab dan berkelanjutan.

6. Teknologi Hasil Perikanan (S1)

Tujuan program studi ini adalah menghasilkan Sarjana Perikanan yang mampu menerapkan dan mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi pengolahan hasil perikanan dalam kegiatan penanganan, pengawetan, pemanfaatan dan pengolahan hasil perikanan.

7. Sosial Ekonomi Pertanian/ Agribisnis (S1, S2, S3)

Program studi ini memiliki visi menghasilkan Sarjana Pertanian yang memahami dan mampu menjalankan fungsi manajerial dalam kerangka pengembangan agribisnis yang berlandaskan pada pemanfaatan sumber daya alam dan hayati secara lestari dan berkesinambungan.

8. Penyuluhan dan Komunikasi Pertanian (S1, S2, S3)

Program studi ini bertujuan menghasilkan lulusan yang tanggap dan mampu memecahkan beragam permasalahan sosial dan ekonomi pertanian kerakyatan dengan menerapkan pola-pola pendekatan komunikasi sosial kemasyarakatan secara tepat.

9. Ilmu Tanah (S1, S2, S3)

Program studi ini bertujuan menghasilkan sarjana yang mempunyai wawasan luas, mampu dan trampil dalam mengidentifikasi dan mencari pemecahan masalah pengelolaan tanah dan lahan berdasarkan prinsip pengelolaan tanah dan lahan berwawasan lingkungan.

10. Mikrobiologi Pertanian (S1)

Program Studi Mikrobiologi Pertanian mengelola kesatuan belajar tentang sumberdaya pertanian hayati secara menguntungkan dan berkesinambungan dalam mendukung pengembangan bioteknologi modern.



Fakultas Pertanian
**UNIVERSITAS
GADJAH MADA**

Kegiatan Non Kuliah/Ekstra kurikuler

Fakultas Pertanian UGM menyediakan wadah untuk menyalurkan hobi maupun mengembangkan potensi non akademik. Wadah kegiatan tersebut antara lain Dewan Mahasiswa, Badan Semi, Himpunan Mahasiswa dan Jurusan Kelompok Studi Independen.

Selamat Datang di Yogyakarta

Yogyakarta terkenal sebagai kota pelajar. Setiap tahun terdapat ribuan mahasiswa yang berasal dari penjuru tanah air bahkan luar negeri dengan tujuan menuntut ilmu. Salah satu daya tarik Yogyakarta adalah biaya hidup yang relatif murah, kebudayaan serta keramah-tamahan warganya. Sarana transportasi umum berupa bis kota dengan tarif yang terjangkau sebagian besar melewati kompleks kampus UGM.

Sumbangsih Fakultas Pertanian

Fakultas Pertanian UGM banyak menyumbang sumber daya manusia yang terdidik dan handal di berbagai bidang/ sektor pembangunan. Beberapa alumni Fakultas Pertanian pernah menduduki jabatan sebagai Dirjen Tanaman Pangan, Dirjen Bina Produksi Perkebunan, Dirjen Perikanan dan Kelautan, Kepala BULOG, Direktur BUMN (PTPN, RNI), Direktur Perbankan Nasional (BNI, BCA, Mandiri, BRI), dan Direktur Perusahaan Swasta Nasional (Socfindo, Sugar Group, Gunung Madu Plantation), bahkan pernah menduduki jabatan menteri. Di samping itu, beberapa diantara alumni juga ada yang menjadi wirausahawan sukses.

Sumbangan Fakultas Pertanian UGM di bidang pengembangan IPTEK dan konsep pembangunan nasional antara lain berupa penemuan varietas padi Gama 61 dan Gama 87, Kedelai Hitam Malikka, Teknologi Pasang Surut, BUUD/KUD, PHT, Legin, pengembangan PIR.

Informasi lebih lanjut dapat diperoleh di:

FAKULTAS PERTANIAN UGM
Jl. Sosio Yustisia, Bulaksumur, Yogyakarta 55281
Telp.: (0274)-519717 Fax.: (0274)-563062
Web Site : <http://www.faperta.ugm.ac.id>
E-Mail : faperta@ugm.ac.id

Fakultas Pertanian
**UNIVERSITAS
GADJAH MADA**



Pendahuluan

Sumberdaya alam dan hayati Indonesia dikenal sangat beragam. Sayangnya sumber daya tersebut belum mampu diolah dan dikelola secara optimal dan berkelanjutan. Oleh karena itu diperlukan sumberdaya manusia yang bermental tangguh, disiplin, serius, cerdas, mau bekerja keras dan memiliki integritas yang tinggi dalam rangka memanfaatkan sumber daya alam dan hayati.

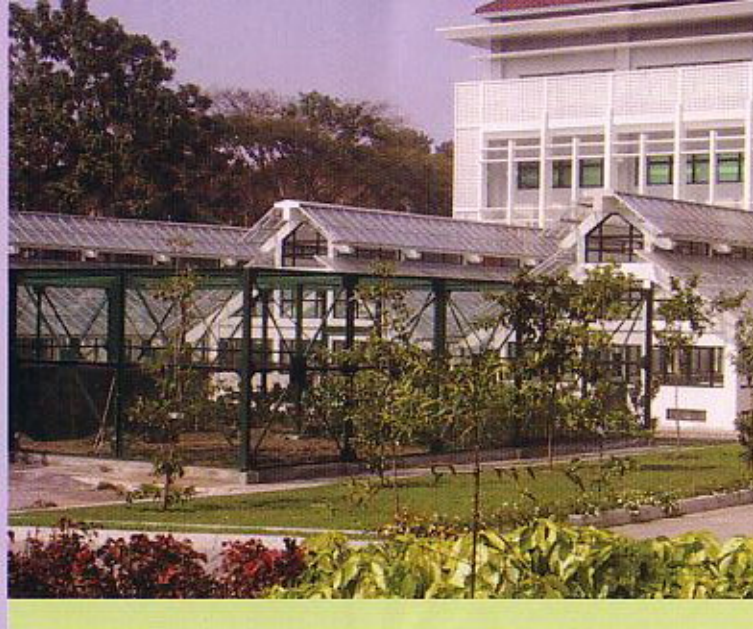
Dengan didukung oleh sarana dan prasarana yang memadai, Fakultas Pertanian UGM siap untuk mencetak sarjana-sarjana yang berkualitas.

Prospek Lulusan

Lulusan Fakultas Pertanian UGM banyak dibutuhkan oleh kalangan industri dan dunia usaha baik swasta maupun pemerintah. Hingga saat ini sebagian besar lulusan Fakultas Pertanian UGM bekerja sebagai wiraswastawan, birokrat, staf perusahaan (perkebunan, pengalengan ikan, industri jamur, kecap, alkohol, dan lain-lain), staf perbankan, konsultan, manajer, serta staf pengajar dan peneliti di lingkungan perguruan tinggi dan lembaga-lembaga penelitian. Untuk mempersiapkan lulusan memasuki dunia kerja, Fakultas Pertanian UGM menyelenggarakan program pembekalan calon wisudawan 4 x setahun dan bagi alumni yang ingin mencari pekerjaan setelah lulus, Fakultas mengadakan kegiatan rekrutmen di fakultas. Kegiatan rekrutmen diadakan minimal 4 x setahun.

Sumberdaya Manusia

Fakultas Pertanian UGM sampai dengan bulan September 2007 memiliki 136 staf pengajar dan 30 di antaranya telah mempunyai jabatan akademik Guru Besar (termasuk 4 Guru Besar Emiritus dan 8 Guru Besar Luar Biasa). Staf pengajar berpendidikan Doktor (S-3), Magister (S-2) dan Sarjana (S-1) masing-masing sebanyak 48; 44 dan 8 %. Pegawai non edukatif berjumlah 93, termasuk tenaga administrasi, teknisi/laboran, dan pustakawan. Untuk mempertancar pelaksanaan proses pembelajaran, karyawan tersebut masih dibantu 62 pegawai tidak tetap.



Sistem Pendidikan

Kegiatan pendidikan di Fakultas Pertanian UGM dilaksanakan dengan sistem kredit dan waktu penyelenggaraannya menggunakan sistem semester. Sesuai dengan Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia No. 232/Ui/2000, beban studi Program Sarjana S1 Fakultas Pertanian UGM sebesar 144-160; S2 antara 36 - 50 sedangkan S3 sekurang-kurangnya 40 SKS.

Proses pembelajaran menggunakan model *Student Centered Learning (SCL)* dengan didukung fasilitas *e-learning* yang memanfaatkan perangkat lunak *eLisa* UGM. Untuk mendukung model pembelajaran tersebut, di setiap ruang kelas telah disediakan fasilitas jaringan internet, serta Hot Spot di beberapa titik.

Sarana Pendukung

Fakultas Pertanian didukung sarana fisik berupa 49 laboratorium dan satu perpustakaan fakultas dengan fasilitas yang sangat memadai dan dihubungkan dengan sistem internet; perpustakaan jurusan; Kebun Pendidikan Pagilaran (teh, kina, kakao, kelapa, cengkeh, kopi) seluas 1500 ha; Kebun Tridarma - Banguntapan seluas 3 ha; Lahan Pantai seluas 25 ha; Kolam Percobaan; Pusat Pengembangan dan Pelatihan Agribisnis; serta Kebun Pendidikan, Penelitian dan Pengembangan Pertanian (KP4) milik Universitas seluas 36 ha.

Beasiswa

Terdapat beragam sumber beasiswa yang dikelola dan disalurkan baik oleh fakultas maupun universitas. Beasiswa berasal baik dari pemerintah, seperti beasiswa peningkatan prestasi akademik (PPA), bantuan kerja mahasiswa/bantuan belajar mahasiswa (BKM/BBM) maupun sumber lainnya seperti kalangan dunia usaha, perbankan, yayasan supersemar, serta yayasan-yayasan lain milik swasta maupun perseorangan.



Program Studi

Program Studi yang dimiliki Fakultas Pertanian UGM meliputi:

1. Agronomi (S1, S2, S3)

Program studi ini menawarkan kurikulum untuk mengkaji interaksi faktor genetik dan lingkungan yang mempengaruhi pertumbuhan dan hasil tanaman. Dengan pemahaman yang memadai tentang berbagai proses yang terjadi di dalam tubuh tanaman, memungkinkan mahasiswa menerapkan berbagai teknologi budidaya tanaman.

2. Pemuliaan Tanaman (S1, S2, S3)

Program studi ini siap memberikan pengetahuan dasar yang kuat dengan berbasis antar bidang, ketrampilan yang memadai serta kemampuan penalaran yang kuat dalam menghadapi berbagai permasalahan sektor pertanian, sehingga lulusannya lebih diminati pengguna.

3. Ilmu Hama dan Penyakit Tumbuhan/Perlindungan Tanaman (S1, S2, S3)

Program studi ini mempunyai visi menjadi jurusan bertaraf internasional yang berkualitas, berdaya saing dan mampu memecahkan secara inovatif masalah perlindungan tanaman dengan penguasaan dan pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi.

4. Budidaya Perikanan (S1)

Program studi ini bertujuan menghasilkan Sarjana Perikanan yang menguasai serta mampu menerapkan dan mengembangkan ilmu dan teknologi budidaya perikanan dalam kegiatan produktif ekonomis berwawasan lingkungan.